

Fendant vert



INRA
SCIENCE & IMPACT

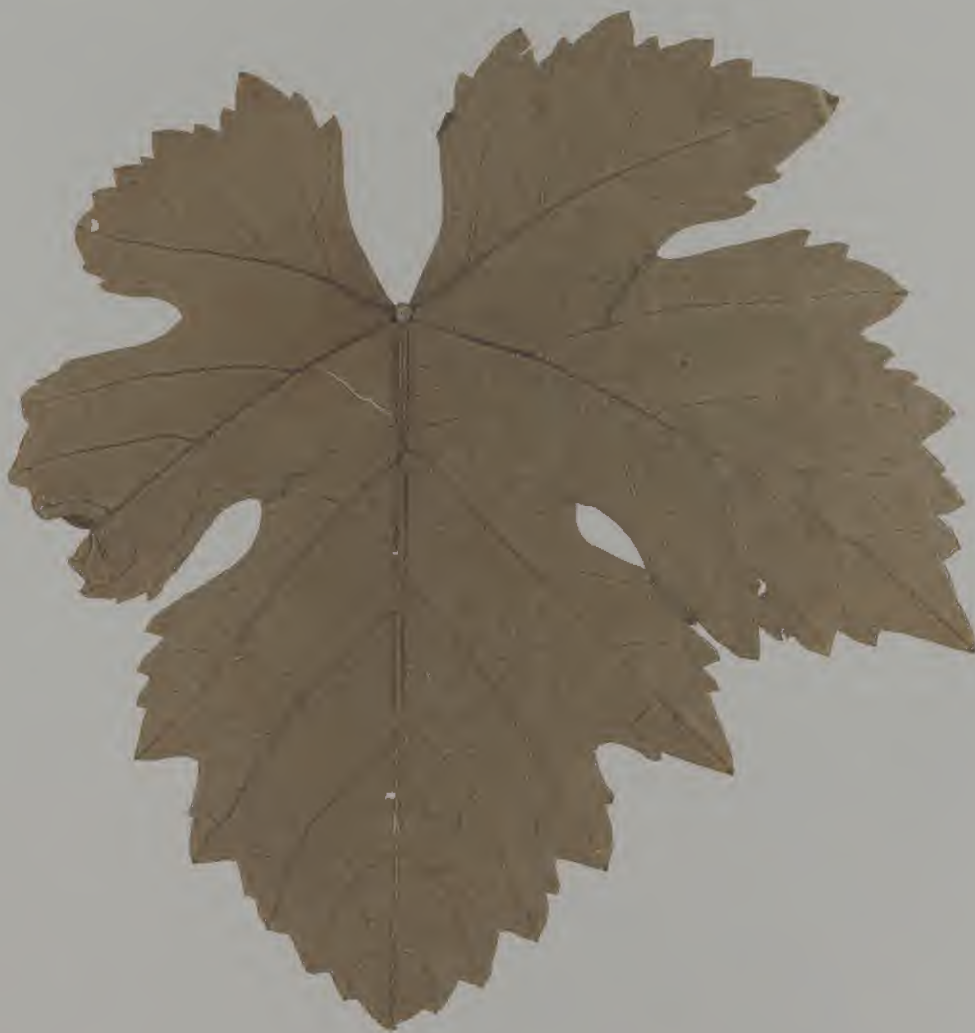
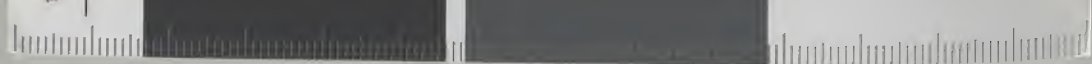
Collection Vassal-Montpellier

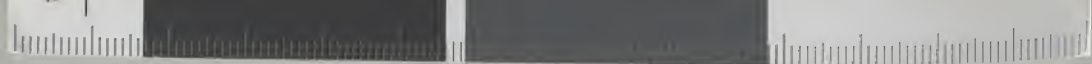
585Mtp35

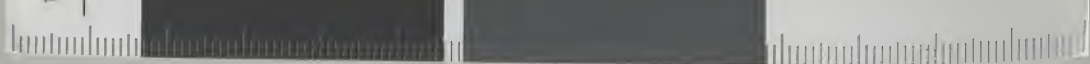
Class 4
9 A 4
Fendant Vert
585Mtp35

4. 9. A. 4

Fendant vert







Désignation : Fendant vert

Clos 4 Planche 9 côté A N° 4

Vigueur : 1

Date de maturité : 6-17-859

Charge :

S. 1 0

2 0

3 0

4 0

5 2

(+1)

Désignation : Fendant vert

Clos 4 Planche 9 côté A N° 4

Vigueur : 3

Date de maturité : 8-8-60

Charge :

S. 1 4

2 7

3 0

4 0

5 3

(+1)

Désignation : Fendant vert

Clos 4 Planche 9 Rang A Souche 4

Vigueur : 3 V le 30.7.62

Date de maturité : 13.8.62

Pourriture : 0

GRAPPE : G - (M) - P - L - M - (C)

BAIE : TG - (G) - M - P.

(Bl) - Gr - Rs - Rg - N.

Charge :

Saveur : (s) - m - ar - fox - herb

s 1 7 Disc - (sph) - ell - Ov
Obv - cyl - fus.

s 2 9 avec pépins - ~~apryène~~

s 4 12 jus : inc. - ~~coloré~~

s 5 10

Désignation : Chardas blanc

Clos 4 Planche 9 Rang A4 Souche

Vigueur : 2

Date de Véraison : 30.7.63

Date de Maturité : 19.8.63

Pourriture : 0

GRAPPE : G - (M) - P - L - M - (C)

BAIE : TG - (G) - M - P.

(Bl) - Gr - Rs - Rg - N.

Charge :

s 1 3 saveur : (s) - m - ar - fox - herb.

s 2 2 disc - (sph) - ell. - Ov.

Obv. - cyl - fus.

s 3 6

s 4 8 avec pépins - ~~apryène~~

s 5 14 jus : inc. - coloré.

Désignation : *Fendant Vert*
 Clos *4* Planche *9* Rang *4* Souche *4*
 Vigueur : *2*
 Date de Véraison : *le 20.7.64.*
 Date de Maturité : *10.8.64 0*
 Pourriture : *0*
 GRAPPE : G - *(M)* - P - L - *(M)* - C.
 Pédoncule : L - *(M)* - C.
 BAIE : TG - *(G)* - *(M)* - P. *18X18*
(Bl) - Gr - Rs - Rg - N.

Charge :

s 1 *0* Saveur : *(s)* - m - ar - fox - herb.
 s 2 *10* disc. - *(sph)* - ell. - Ov. -
 s 3 *12* Obov. - cyl. - fus.
 s 4 *12*
 s 5 *5* avec pépins - apyrène
 jus : inc. - coloré

Miller: *0 1 2 3 4 5*

Miller: *0 1 2 3 4 5*
 Désignation : *Fendant Vert*
 Clos *4* planche *9* Rang *1* Souche *4*
 Vigueur : *3*

Date de véraison : *30.7.65*
 Date de maturité : *19.8.65 0*

Pourriture : *0*
 GRAPPE - G - *(M)* - P - L - *(M)* - *(C)*
 BAIE : TG - G - *(M)* - P.
(Bl) - Gr - Rs - Rg. - N.

Charge

saveur : *(s)* - m - ar - fox - herb.
 s 1 *6* dis. - *(sph)* - ell. - Ov.
 Obov. - cyl - fus. -
 s 2 *11* avec pépins - apyrène
 s 3 *10*
 s 4 *6* jus : inc. - coloré
 s 5 *8*

Pédoncule : L - *(M)* - *(C)*

DESIGNATION : *Fendant Vert*
 CLOS *4* PLANCHE *9* RANG *1* SOUCHE

Vigueur : *2*
 Port : *(érig)* - 1/2 érig - couché.
 Date de Véraison : *26.7.66*
 Date de Maturité : *10.8.66*
 Pourriture : *1 0*
 Pédoncule : *M*
 Millerandage : *2 9*
 GRAPPE : G - M - *(P)* : L - *(M)* - C.
 BAIE : TG - G - *(M)* - P.
 disc. - *(sph)* - ell. - ov.
 obov. - cyl. - fus.
 Couleur : *(Bl)* - Gr - Rs - Rg - N.
 Saveur : *(s)* - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s 1 *4*
 s 2 *6*
 s 3 *6* avec pépins - apyrène.
 s 4 *8* Jus : inc. - coloré
 s 5 *7*

Année 1958

Fendant vert

N° Planche *cls LPGA4* Côté

	Nombre total	D A T E S									
		17/3	20/3	24/3							
1	4.	2.	2.	2.	✓						
2	5.	2.	2.	3.	✓						
3	7.	0.	0.	4.	✓						
4											
5	5.	0.	1.	4.	✓						

D 6 24-3-58

II^e

(+)

Fendant Vert

035

Année 1959

N° *PL4 PL9 A1*

Planche Côté

	Nombre Total	D A T E S									
		9-3	12-3								
1	4.	1.	2.								
2	5.	1.	1.								
3	4.	0.	1.								
4	4.	2.	2.								
5	4.	1.	3.								

D 6 12-3-59

(-)

Année 1960

No. 4 11 9 7 4

Planche

Tendant vert

Côté

Nombre		D	A	T	E	S
	Total	9/3				
1	6	1				
2	6	3	x			
3	4	3	x			
4	4	4	x			
5	4	2	x			
		DE 7-3-60x				

-3

Année : 1961

Fendant vert

Emplacement : 24.9A4

	Nombre	D A T E S
	total 6.3	
1	6	
2	4	
3	6	
4	5	
5	6	
6		
7		
8		DE 6-3-61 x
9		0
10		

Fendant vent

Année 1962

N° Planche cl 4 P 9 A 4 Côté

	Nombre total	D A T E S				
		26-3	30-3	5-4		
1	8	0	2	7 x		
2	10	0	0	8 x		
3	6	0	1	3 x		
4	7	0	1	9 x		
5	8	1	4 x	7 x		

D de 3.462 x 0

Année : 1963

Emplacement 4.9 A 4 Désignation .. Chaulas Blane

	Nombre total	D A T E S				
		26-3	1-4			
1	17	0	5			
2	22	2	5			
3	17	1	9 x			
4	17	3	9 x			
5	24	3	9 x			

D de 1-4-63 x

Année : 1964

Déplacement 4.9.A.4 Désignation Chasselas blanc

	Nombre total	D A T A					
		20.3	26.3				
1	10	0	7 x				
2	10	2	7 x				
3	12	4	7 x				
4	12	2	10				
5	10	0	5 x				

④ le 26.3.64 x (-2)

Année : 1965

Déplacement 4.9.A.4 Désignation Chasselas noir

	Nombre total	D A T A					
		26.3					
1	10	2					
2	10	5 x					
3	9	5 x					
4	10	5 x					
5	10	4					

④ le 26.3.65 x -2

Année : 1966

Emplacement 4.9 A4 Désignation chasselas blanc

Nombre		D A T E S	
total		113	73 123
1	16	0	2 5
2	10	2	3 8
3	8	1	4 6
4	8	1	5 6
5	10	1	4 7
6			
7			
8			
9			
10			

Del 9 3-66
-3

Désignation :

VASSAL

ce 4

Planche

9

Côté

A

N°

4

Souche

①

2

3

4

5.

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

41 - épanoui ① - moyen 2 - globuleux 3.

41 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux ⑧ -
cotonneux 9.

42 - blanc ⑥ - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3 -
cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7.-
vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

étalées ⑦ - en gouttière ⑧^{1^{re}} - autres 9.

43 - glabres 4 - séteuses ⑤ - veloutées 6 - aranéeuses 7.
duveteuses 8 - cotonneuses 9.

44 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées 6 -
entièrement bronzées ⑦ - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la
couleur de la 2^e et de la 3^e feuille détachées sera notée.

Rennes le 16.5.58

N° ordre

Désignation:

VASSAL *CE4* Planche *9* côté *A* N° *4* souche *①* 2 3 4 5.

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne.

45 - Nervures - glabre 4 - séteux *⑤* - velouté 6 - aranéeux 7.
duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe - glabre 4 - séteux *⑤* - velouté 6 - aranéeux 7.
duveteux 8 - cotonneux 9.

à limbe plan *①* - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.

à Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté *④* - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - Fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3.
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé *⑦*.
vert 8 - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - séteux *⑤* - velouté 6 - aranéeux 7.
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement *①* - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé *⑨*.

49 - glabre *②* - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4.
séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.

- entièrement 1 - partiellement 2.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Bonnel 60

N° ordre

Désignation :

VASSAL *celle* Planche 9 côté A N° 4 Souche ① 2 3 4 5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

50 - méritaille : dos coloré 1 - à raies (2) - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies (8) - vert 9.

51 - noeuds : dos coloré 1 - à raies (2) - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies (8) - vert 9.

52 - vrille : verte ① - jaune 2 - rouge clair 3 -
rouge foncé 4.

52 - bourgeois : coloré 7 - vert (8).

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Reines 59

N° ordre

Désignation

Tendant vert

VASSAL planche 9 côté A N° 4 souche ① 2 3 4 5.

cel

FEUILLE ADULTE.

34 - Petite ① - moyenne 2 - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre ④ - sétueux 5.
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6. -
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 -
aranéeux ~~7~~ - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan ① - en gouttière 2 - involuté ~~3~~ *long*
révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté ④ - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée ~~2~~ - finement bullée ③ -
grossièrement bullée 4 - gaufrée ⑤.
plissée au point pétioilaire *à l'apex*

37 - Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétioilaire rouge ② -
partiellement rouge ③ - entièrement rouge 4.

38 - face inférieure : verte 1 - partiellement rouge ③ -
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc ② - vert foncé 3.
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long 1 - moyen ② - court ③.

39 - glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 - sillon 7 - partiellement ⑧ - totalement 8.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré ② - autre 3.

- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1)-égal à 90° (2)-supérieur à 90° (3).

- angle pétiole/ramen : inférieur à 90° (1)-égal à 90° (2)-supérieur à 90° (3).

Angel le 18.6.58

N° d'ordre

Désignation

VASSAL *cel* planche 9 côté A N° 4 souche 1 2 3 4 5

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3.
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.
24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-acôté 2 - acôté jusqu'à la première ramification 3.
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.
27 - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
27 - Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.
- Coloration régulière 1 - irrégulière 2.
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.
29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.
29 - A jus incolore 1 - coloré 2.
33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.
30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.
31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.
31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.
31 - A bourrelet de couleur verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.
32 - A bourrelet : évident 1 - peu apparent 2.
32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.
32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré 9.
33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile 2.

Angel
1959

Dénomination *Tendant vert*
Planche côté Rang *4.9.A4*... souche *1-2-3-4-5*.

Sarment de Vigne.

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
" : grêle (1), fort (2).
" : ramifié (1), peu ramifié (2).
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétoux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
Mérithalle de longueur moyenne : *5* cms.
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3), ou noeuds (4).
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).
Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).
" : saillant (1), effacé (2).
" : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Jaune 14/62

N° d'ordre : Désignation : FENDANT . VERT

Origine :

Emplacement : Vas. CLAPPE 9 A 4. Vign.

- 8 - Angle des nervures 1 - ② - ③.
9 - L_1/L ① - ② - 3.
10 - L_2/L ① - ②.
11 - Lobes 1 - 3 - ⑤ - ⑦ - 9.
12 - S. lat. sup. (prof.) 0 - 1 - ② - ③.
13 - S. lat. inf. (prof.) 0 - 1 - ② - ③.
14 - S. pét. (forme) 1 - ② - ③ - ④ - 5 - 6.
15 - S.L.S. (forme) 0 - 1 - 2 - 3 - ④ - ⑤ - 6 - ⑦ - 8.
16 - Dents : forme 1 - 2 - ③.
17 - Dents : Méd/B. 1 - ② - 3.
18 - Angle lob. term. ① - ② - 3.
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) 1 - ② - 3.
20 - Nombre de dents : S.P. 1 - 2 - ③ - ④ - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.
21 - Angle L_3 L'_3 ① - 2 - 3.
22 - Largeur S.P. 1 - ② - ③ - ④ - 5.
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
Direction : ① - ② - ③.
Forme : ④ - ⑤.
Médiane/Base : 6 - ⑦ - 8.